

Date: 2024/11/7

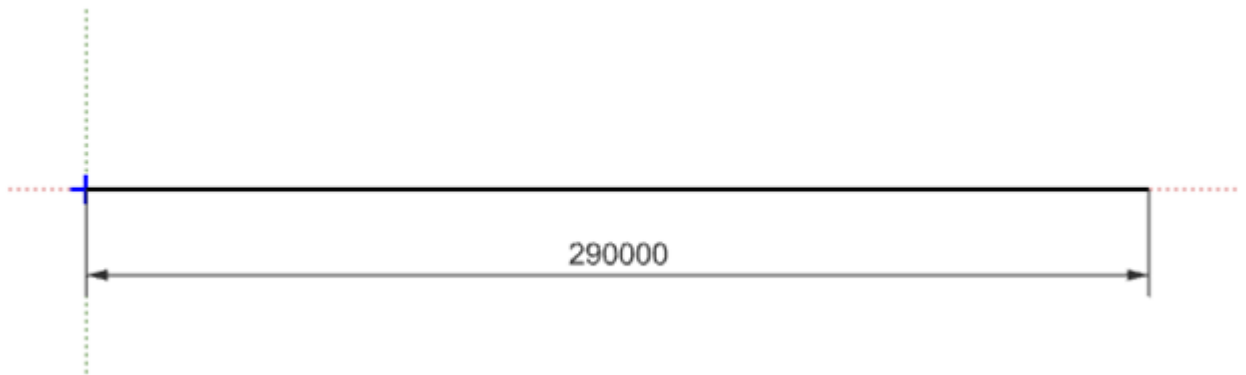
NX Tips

1. 無法選擇大幾何形狀

無法選擇大的幾何圖形，有沒有辦法選擇它們？

重現步驟：

1. 開啟一個零件(單位=mm)
2. 建立草圖 (例如X長度 = 290,000mm)



3. 嘗試透過Extrude指令選擇草圖形狀

Date: 2024/11/7

NX Tips

Solution

您可以將「物件邊界框最大尺寸 (mm)」值設定為大於模型尺寸的值來選擇此選項。

文件首選項 > 視覺化 > 視圖 > 交互

Visualization Preferences

Find

- Rendering
- Performance
- View
 - Interaction
 - Decorations
- Emphasis
- Line
- Color
 - Studio Rendering
 - Appearance Management
 - Calibration
 - Reset Defaults

Animation

View Animation Speed: Smooth — Immediate

Fitting

Fit Percentage: 50 — 100

- Fit on Show or Hide
- Exclude Datums from Fit
- Fit to Work Section
- Use Component Bounding Boxes for Fit
- Deactivate Auto Z Clipping Planes Update for Fit
- Deactivate Auto Z Clipping Planes Update for Components
- Object Bounding Box Maximum Size (mm) 300000

OK Apply Cancel

Date: 2024/11/7

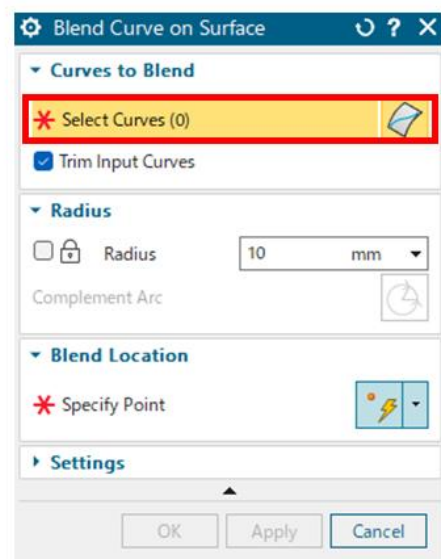
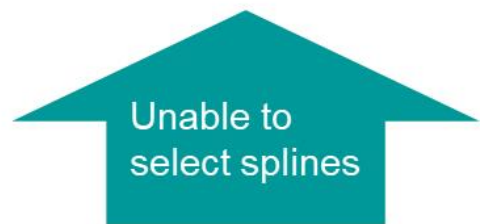
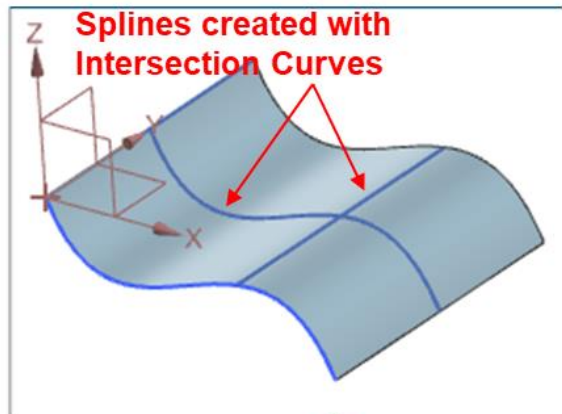
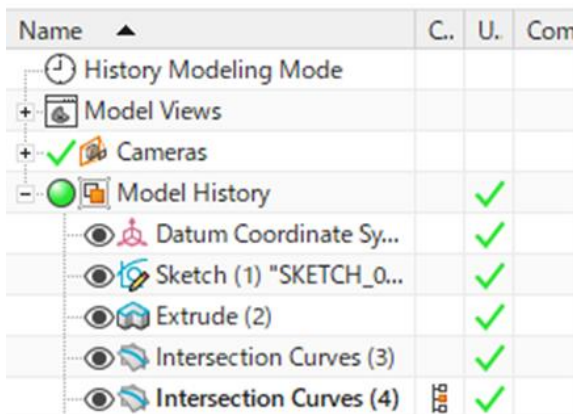
NX Tips

2. 無法在「表面上的混合曲線」指令中選擇樣條線

使用「相交曲線」指令建立的樣條曲線無法透過「表面上的混合曲線」指令來選擇。

重現步驟：

1. 透過相交曲線建立曲面和樣條曲線
2. 選單 > 插入 > 派生曲線 > 表面上的混合曲線



Date: 2024/11/7

NX Tips

Solution

此行為是由於 NX 中的問題造成的，將在 NX 2412 中修復。
解決方法：使用交集曲線以外的方式建立樣條線（例如，投影曲線或曲面上的曲線）。